アイグランデージ

インバーター式 4KW 標準コンベア

UV 塗料・UV インキ・UV 接着剤の瞬間硬化に最多納入実績を誇る

光応用技術の最先端をゆく
EYE アイグラフィックス株式会社

EYE GRAPHICS

インバーター式
4kW標準コンベア ECS-4011GX

特　長

1. 小型コンパクトなインバーター式
   UV 硬化用コンベアシステムです。
2. コールドミラーにより低温キュアが可能です。
   オプションの熱線カットフィルターにより、
   更に低温キュアが可能です。
3. 照射距離が外部より容易に調整できます。
4. コンベアの流れ方向に対し直角、または平行
   取付が可能です。
5. ランプ出力を2kW、3kW、4kW、の3段階
   に切替えることが可能です。
   オプションの調光キット・電力計により無段
   階の調光が可能です。(50%～100%)
6. 樹脂ベルトの特注対応も可能です。
7. 安全機能が一段とUP! [新機能]

オプション

○ランプ出力無段階調光
調光キット・電力計によりランプ出力を無段階に調整可能です。[2kW(50%) ～ 4kW(100%)]

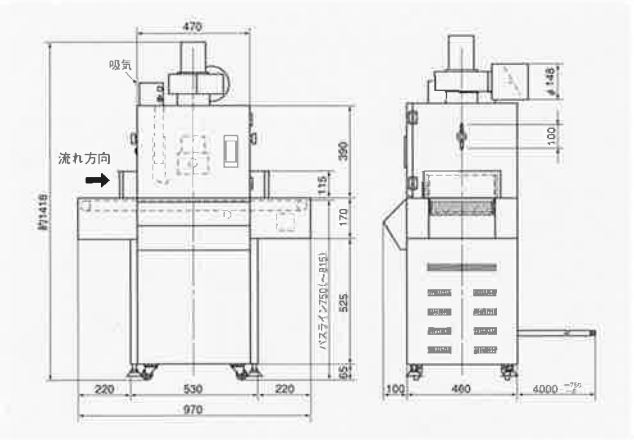
○熱線カットフィルター
アイ熱線カットフィルターは、紫外線を透過し、熱(赤外線)及び可視光を反射するように、コーティングがされているため温度上昇を押さえることが可能です。

○送風冷却ファン
送風冷却ファン(ノズル付き)を取付けることにより、更に温度上昇を押さえられます。

○シューター(入口、出口側)

仕　様

システム形式	ECS-4011GX
寸法／重量	外観図参照／約 120kg
入力電源	1φ AC200/220V 共用 50/60Hz 30A 漏電ブレーカー
一次力率	95%
入力電流	約 28A
消費電力	定格：4100W　減光 1：3100W　減光 2：2100W
コンベアベルト	ステンレスメッシュ(幅：250mm)
コンベアスピード	0.8～8.0m/min(50Hz) 0.97～9.7m/min(60Hz)
パスライン	750mm(アジャスターにより 750～815mm まで調整可)
最大ワーク寸法	250mm(W)×100mm(H)max
ワーク推奨重量	総計 2.0kg 以下(正転の場合)
有効照射幅	180mm(均斉度 80%)
照射器反射板	コールドミラー集光型(100mm)
照射距離	100mm～200mm
照射器取付方法	流れに対し直角、又は平行
適合ランプ	H04-L41 又は M04-L41
発光長	250mm
ランプ出力	2kW/3kW/4kW　3 段階切替え



※ ベルトのテンション調整により寸法のとりあいが変わります。

※ 本製品は、クリーンルーム仕様ではありません。クリーンルームで使用する場合は、弊社営業にご相談下さい。
※ ダクト距離は、4m 以内でご使用ください。4m を超える場合は、別に排気ファンを設けて下さい。
※ ランプ出力を変更する場合、手動のダンパーにより風量調節を行い、使用して下さい。

⚠ご注意

●本装置の取扱説明書を読み、内容を理解してから本装置を使用してください。
●弊社の電源装置で他社のランプを点灯しますと、ランプの発光不良や電源焼損がおこることがありますので、必ず弊社の UV ランプをお使い下さい。

※ ご質問・お問い合わせは、弊社営業にお気軽にお申しつけください。※仕様は改良のため予告なく変更する場合があります。

光応用技術の最先端をゆく
EYE アイグラフィックス株式会社　〔ホームページ〕http://www.eyegraphics.co.jp/

本　社	〒130-0014 東京都墨田区亀沢2-4-12タダノ両国ビル3F	TEL03(3625)6441(代)	FAX03(3625)6446
印刷・産機技術部	〒130-0014 東京都墨田区亀沢2-4-12タダノ両国ビル3F	TEL03(3625)6442(代)	FAX03(3625)6446
東京第一印刷機材支店	〒130-0014 東京都墨田区亀沢2-4-12タダノ両国ビル3F	TEL03(3622)6125(代)	FAX03(3625)6446
東京第二印刷機材支店	〒130-0014 東京都墨田区亀沢2-4-12タダノ両国ビル3F	TEL03(3622)6125(代)	FAX03(3625)6446
東京産業機材支店	〒130-0014 東京都墨田区亀沢2-4-12タダノ両国ビル3F	TEL03(3625)5011(代)	FAX03(3625)6446
大阪印刷機材支店	〒542-0081 大阪市中央区南船場1-8-6ヨシイチビル5F	TEL06(6261)9101(代)	FAX06(6261)9300
大阪産業機材支店	〒542-0081 大阪市中央区南船場1-8-6ヨシイチビル3F	TEL06(6261)9265(代)	FAX06(6261)9300
名古屋支店	〒461-0025 名古屋市東区徳川1-901サンエース徳川6F	TEL052(932)9731(代)	FAX052(932)9735
福岡営業所	〒813-0034 福岡市東区多の津1-14-1FRCビル9F	TEL092(629)2366(代)	FAX092(629)2694
仙台営業所	〒984-0051 仙台市若林区新寺3-11-1相光ビル	TEL022(291)9211(代)	FAX022(291)9212
広島営業所	〒733-0033 広島市西区観音本町1-22-25CDK観音ビル3F	TEL082(503)2261(代)	FAX082(234)2761
大阪海外支店	〒542-0081 大阪市中央区南船場1-8-6ヨシイチビル3F	TEL06(6261)9265(代)	FAX06(6261)9300
台北駐在員事務所	〒22101 台北県汐止市新台五路一段75号13樓之7	TEL02(2698)2833(代)	FAX02(2698)7618

●アイ製品のご用命は

T-2009.05